

十堰市张湾区生态畜牧业 发展现状及对策

胡 强 史红梅

湖北省十堰市张湾区动物卫生监督所,湖北张湾 442000

摘要 通过案例分析,介绍了十堰市张湾区农村因地制宜,以生态畜牧业为支撑,培植“内生动力”,进行精准扶贫工作的优势和对策。

关键词 张湾区;生态畜牧业;山区农村;精准扶贫;地位;作用

精准扶贫工作是当前及十三五期间重要的政治任务和民生工作之一。根据中央和省市工作指示,十堰市张湾区精准扶贫工作已全面展开,作为秦巴片区贫困地区之一和南水北调中线工程核心水源区,积极探索产业扶贫,变输血为造血,是精准扶贫的重要内容。但是如何培植“内生动力”?如何做到“精准”?特别是在山区农村确定什么样的产业作为支撑显得尤为重要,在实际工作中笔者发现因地制宜的发展生态畜牧业是一条可以供某些山区农村借鉴的产业之路。

1 3 个案例

1)案例 1:张湾区黄龙镇舒家村鲍某,山羊养殖专业户,现存栏山羊 220 只,生态土鸡 600 只,家庭人口 3 人,承包土地 2 333.35 m²。他自 2013 年开始从事畜牧业生产,养殖山羊和生态土鸡,2014 年销售土鸡 410 只,土鸡蛋 2.3 万枚,鸡蛋单价 1.5 元/枚,土鸡 70~80 元/只,累计收入 6.32 万元;销售山羊 45 只,销售收入 5.2 万元;养鸡和养羊累计实现收入 11.52 万元,扣除饲料、兽药、防疫等生产投入,养

殖业实现净收入 7.1 万元。

2)案例 2:张湾区黄龙镇朱庄村朱某,耕种 1 333.34 m² 土地,2014 年共饲养 2 头黑猪,50 只土鸡,至 2014 年年底,黑猪销售 6 300 元,土鸡、土鸡蛋累计实现收入 1.05 万元(其中土鸡蛋 1.2~1.5 元/枚,土鸡 40 元/kg),养殖业累计实现收入 1.68 万元,除去生产成本,实现净收入 1.1 万元,老两口养殖业人均增收 0.55 万元。

3)案例 3:张湾区方滩乡喻家湾村夏某,种植 1 533.34 m² 蔬菜,2014 年共饲养良杂猪 14 头,饲养土鸡 100 只,年底 14 头猪平均体重超过 150 kg,采取城里人下乡“杀年猪”的形式全部销售完毕;在 2014 年生猪市场极度疲软的形势下,老夏的土猪卖出了毛猪 24 元/kg 的好价钱,实现销售收入 5.04 万元,100 只土鸡也累计实现了 1.2 万元的收入;养殖业累计实现收入 6.24 万元,扣除成本实现净收入 3.7 万元,老两口养殖业人均增收 1.85 万元。

上述 3 个案例有以下几个特点:一是养殖规模较小,布局较为分散,养殖废弃物如粪、尿等污染物产量不大且处理方便,对环境的影响小。二是农牧结

收稿日期:2015-10-23

胡 强,男,1972 年生,助理畜牧师。

领导下,以内部监督为基础,以人大监督体系为核心,以社会监督和舆论监督为补充的监督体系,形成合力,确保农业执法的规范运行。

6)要建立健全动物卫生执法经费投入的保障机制。严格按照《农业法》《动物防疫法》《行政处罚法》

的规定,将农业执法经费纳入财政预算并与其他事业经费相分离,确保执法经费的独立性,为农业执法提供必要的物质保障。同时,要妥善解决好执法人员的待遇,为执法人员创造良好的工作和生活条件,使执法人员一心一意为农业执法尽职尽责。

合,可以充分利用自然资源,实现生态循环。以养殖业为主体,与种植业紧密结合,一方面种植业的产品如玉米、小麦等粮食和农作物秸秆为养殖业提供了饲料来源;另一方面养殖业产生的粪尿为种植业提供了有机肥源,实现了种、养殖业协调可持续发展。三是饲料资源丰富,可以充分利用山场、林地、闲散土地等自然资源和农业副产品如糠麸、秸秆、青绿饲料、剩余饭菜等,粮食消耗相对较少,饲料成本较低;四是劳动力成本较低,主要是利用家庭成员闲散时间辛勤劳作,不算加班,不计较劳动报酬并且工作主动、开心;五是畜产品品质优良,由于生产环境远离城市和居民区,环境清幽,空气新鲜,自然生态状况好,畜禽生长周期长,生长过程中较少受到疫病威胁和污染,畜禽产品质量好。

在上述农户的畜禽自然生产过程中,与现代规模化、标准化、产业化的畜禽生产方式相比,这种生产模式相对原始、初级,甚至属于传统的自然经济生产形式,但它更符合生态畜牧业中的食物链原理、物质循环再生、共生原理,此种生产形式实现了种植养殖业的有机结合,充分利用了自然资源,减少了生产投入,实现了生态、经济、社会效益的统一,可以达到资源节约和环境友好的目标,属于生态畜牧业范畴;这种模式的畜禽养殖业即是本文所说的“生态畜牧业”。

2 张湾区发展生态畜牧业的优势明显

1)政策优势。张湾区是南水北调中线工程核心水源区,生态环境保护的责任很重,但同时作为秦巴片区贫困地区和库区,民生保障的责任也很重。政府十分重视在保护好生态环境的前提下,加快促进部分农村留守农民和环库区周边移民的增收致富工作,近几年来政府从产业扶持、资金帮扶、扶贫资源的整合、就业培训、技术服务等多方面的大力支持成为生态畜牧业发展的原动力。

2)资源优势。张湾区地处秦岭、大巴山和武当山之间,位于汉江二级台地,是典型的低山丘陵和中低山地貌地形,境内山峦叠嶂,沟壑纵横,自然屏障条件好,阳光充足,水源充沛,气候适宜,形成了许多适宜的小环境、小气候,有利于疫病防控和小环境管控;优越的自然资源禀赋非常适合生态畜牧业发展;与此同时,相对于其他产业而言,生态畜牧业更具有“短、平、快”的优势,可以做到当年投资、

当年受益,是部分山区农民和库区移民实现现金收入的重要来源。

3)市场优势。十堰市作为鄂陕豫毗邻地区中心城市,常驻居民 60 余万人,畜产品消费市场潜力巨大;与此同时由于许多消费者对当前畜产品质量安全的担忧,使得对生态畜产品更加青睐。发展生态畜牧业有利于满足城市高端消费者和特殊群体的需求,每到周末和节假日到乡村旅游的市民顺便购买生态畜产品成为时尚,单位畜产品的经济效益十分可观。一个农民每年养 3~5 头土猪,养 300~500 只土鸡等,收入轻松过万元。

4)劳动力优势。目前城郊农村的主要劳动力以中老年人和少数留守妇女为主,青壮年劳动力多数外出打工。受投资能力、场地条件、科技水平、时间投入的限制,多数勤劳朴实的留守农民可以利用现有的资源条件发展生态畜牧业。

5)技术服务优势。在多年的畜牧业发展过程中,以张湾区畜牧兽医系统为主的生产技术服务体系完备,人员素质、技术服务水平、生产实践经验等具有较大优势,可以为生态畜牧业发展提供完善的技术服务支撑。

6)资金优势。生态畜牧业由于规模小,资金需求量相对较小,一般农户具有投资能力;再者财政、扶贫、就业、金融等相关部门也可以为产业发展提供资金支持。

3 城郊生态畜牧业的发展对策

1)坚持产业扶贫原则,树立发展信心。发展生态畜牧业虽然规模不一定大,不一定显山露水,但其经济、社会和生态效益不能小觑,综合算账效益较为可观。因此要正确把握生态畜牧业在精准扶贫工作中的地位和作用,特别是在留守老人、留守妇女、回乡创业等特殊家庭的意义重大。农村基层干部一定要对村情、民情有一个清晰的认识,克服等、靠、要的思想,把培植内生动力作为长远之计,把产业发展摆在精准扶贫的首要位置,坚定发展信心,将生态畜牧业作为“精准扶贫”的源头活水。

2)科学规划产业类型,努力打造“特色”。坚持市场导向和因地制宜的原则,按照“安全环保、规模适度、种养结合、生态循环”的发展思路,将生态畜牧业的规划布局与生态环境保护结合起来;将生态畜牧业与“一村一品”“一乡一业”的品牌打造结合

起来;将生态畜牧业与“新农村建设和城郊旅游业结合起来。生态畜牧业不能在规模上比大小,要在“生态”上做文章,在“特色”上动脑筋,把“生态”和“特色”作为最大的“卖点”。搞差异化经营,因地制宜,科学安排养殖品种,使一个村组、一条沟岔、一个区域形成一个主导养殖品种。

3)加强技术指导和培训,不断提升从业者素质。目前留守农村的部分农民年龄结构、文化程度、经营理念差异较大,提高从业人员的素质和技术“智力”水平是关键,也就是说必须处理好“富脑袋”与“富口袋”的关系,要始终将“富脑袋”放在优先位置。在产业发展过程中一定要做好技术指导与服务,切忌因一次发展失败影响了发展信心;要针对产业类型、从业人员状况持续推进技术培训工作,从品种选择、栏舍建设、饲料调配、疫病防控、饲养管理、生产经营方式及现代经营理念等方面加强指导与服务,要建立技术服务激励机制,相关工作人员特别是技术服务人员要落实包保责任,方能保障产业发展顺利推进。

4)加强监督管理,确保产品生产安全。“安全”是对生态畜产品的最基本要求,要想塑造品牌,产生较大的经济社会效益,必须将安全生产放在第一位。从生产环境的选择,生产程序的执行、生产过程中兽药、饲料和饲料添加剂、疫苗等投入品的规范使用,休药期的执行等必须严格遵循国家食品安全生产的规定。生态养殖不等同于粗放养殖,只有按标准化要求生产并严格监管,才能保障产品安全,才能促进生态畜牧业的健康持续发展。

5)加强生产经营合作,实现经济效益最佳。要引导农民按照市场化原则去组织生产,加强合作,成立专业合作社或行业协会,鼓励和推行新型销售模式如市民认养黑猪、体验式销售、旅游休闲式销售、“互联网+”销售等,逐步提高生态畜产品的销售价格、市场影响,实现“优质优价”,实现经济效益最大化。

总之,生态畜牧业在山区农村精准扶贫工作中具有重要的现实意义,只要按照科学发展规律,树立长远发展目标,打造产业支撑,一定大有作为。

冬季养蜂注意事项

蜂群在寒冷的冬季,在蜂王周围的巢脾上形成一个球体,称为越冬蜂团。在越冬期间,对于蜂群的任何干扰,如振动蜂箱、发生鼠害、室内越冬蜂群受光线刺激等,都会使蜜蜂骚动不安,导致蜂团散开,增加饲料消耗,加速蜜蜂衰老,危及蜂群安全越冬。因此,要根据不同的越冬方式,施以相应的管理。

室内越冬有许多优点:一是避免采花后期蜜蜂和幼虫中毒,避免盗蜂损失;二是避免在晴天蜜蜂无事乱飞,增加饲料消耗;三是减少看管蜂群的劳动力。而且室内温度比较稳定,可节省饲料,保存蜜蜂精力。具体措施有如下几条。

1)越冬室的条件。用民房代替的,要有前后窗,便于夜晚通风。挂上麻布或者黑布窗帘和门帘,保持室内黑暗。水泥地面,未储存过农药。把地面冲洗和打扫干净,铺一层沙子或者稻草。室内有电源,可安装电扇。

2)入室方法。进行蜂群检查,并做记录,绘制蜂群在蜂场摆放位置图,以便放蜂时仍按位置摆放蜂群。天黑后,把巢门关闭,取出副盖上的小草帘,将蜂群搬入室内,待蜂群安静后,打开巢门。

3)室内管理。将蜂群放入室内,打开巢门,在巢门前箱底板上放脱脂棉,洒上清水,以后每天洒水2~4次,直到子脾出壳。白天气温升高到14℃以上时,用水洒湿地面,开动电扇,保持水分蒸发和空气流通,降低温度。夜晚打开门窗,流通空气,黎明前关好门窗。如有蜜蜂出巢,可让它们飞出室外。在蜂场放一箱弱蜂,收容飞出的蜜蜂。入室后经过2~3d,把蜂群搬出放在原址,让蜜蜂飞行、排泄,夜晚再搬入室内。过4~5d第2次放蜂,再过10~15d进行第3次放蜂,这时子脾已经出完,幼蜂经过排泄飞行,以后就进入蜂群越冬的正常管理。

来源:河北科技报